



## Reportajes / Jóvenes extraordinarios

10/08/2008

### Jóvenes extraordinarios

## Jóvenes con historias que merecen ser contadas

El Magazine busca jóvenes extraordinarios. Familiares y amigos y también los propios protagonistas tienen la posibilidad de contar en la web cómo han conseguido realizar un sueño, cómo lograron sortear las condiciones más difíciles, cómo su generosidad sirve de ayuda a otros. Se trata de subrayar el valor de unas iniciativas que les han llevado a desarrollar proyectos singulares o a dedicar una parte de su tiempo a acciones solidarias.



**"Hoy conocemos más sobre el universo que sobre nuestra sociedad"**

**Xavier Rubio campillo, 29 años, informático**

Ingeniero superior en Informática, doctor en Didáctica del Patrimonio y coordinador de los proyectos de ciencias humanas y sociales del Barcelona

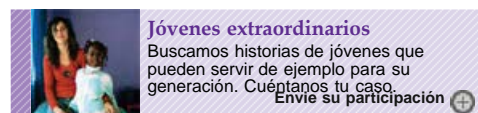
Supercomputing Center, el precio del proyecto en el que trabaja ahora Xavier Rubio es de tres millones de euros. SimulPast consiste en el desarrollo de un simulador del pasado para entender el comportamiento humano. "En el campo de las humanidades, al contrario de lo que pasa en biología o geología, las tecnologías de simulación siguen siendo un reto y somos pocos los que trabajamos en ello", apunta .

Es el momento de utilizar el poder de la información para explorar la vida social y económica y descubrir opciones para un futuro sostenible. Xavier Rubio lo tiene claro: "Hoy conocemos más sobre el universo que sobre nuestra sociedad y entendiendo el pasado, podremos alcanzar una mejor comprensión del presente".

El día a día de este joven barcelonés es un cóctel de datos arqueológicos y climáticos combinados y servidos por la supercomputación. Xavier Rubio trabaja con Mare Nostrum, la computadora más potente de España y una de las más veloces de Europa. A veces, el joven se traslada al campo de batalla para recabar información: "Participo en algunas excavaciones arqueológicas aunque lo mío sea la informática".

En su futuro próximo figura el objetivo de hacer realidad FuturICT, un programa –de coste multimillonario– que quiere coordinar a cientos de los mejores científicos de Europa para explorar la vida social en la Tierra. El proyecto debe suponer un avance histórico para manejar los desafíos que hacen que la sociedad sea tan impredecible.

Testimonio recogido por Laura Acedo  
Foto de Miriam García



#### Últimas participaciones enviadas por los lectores

- De la investigación al mundo profesional
- Una red social de salud
- Una recomendación sobre un joven extraordinario
- Arraigada al desarraigo en India

Ver todas las participaciones

Ver otros reportajes sobre jóvenes

Buscar

Publicidad